

'09年4月18日西臼塚観望会

by kuma

4月18日。富士山二合目西臼塚駐車場に観望に行ってきました。

ここで観望するのは本当に久しぶりで、記録を調べたところ、最後にここで観望したのが4年前の春でした。西臼塚と言えば古くから南関東の天文ファンが集う冬の観望地として名を馳せている場所ですが、数年前この北東側にある人工スキー場がオープンしてからは光害に加えてスノーマシーンによる人工雲の発生が酷く、一部の写真派を除いて、眼視派たちは長年通いなれたこの地に見切りをつけていたのです。今シーズンは既にナイター営業が終了していたため、久しぶりに古巣に舞い戻って来たわけです。

当日丹星からは総勢9名の仲間が集まりました。18時の到着時点では場内一面濃いガスに覆われてほとんど視界がゼロの状態でしたが、やがて晴れ間が広がりかなり透明度の高い空が見えてきました。ここしばらくは冬の厳しい寒さを回避して標高500m程度の場所で観望していましたが、1200mの西臼塚はさすがに空の暗さがワンランク違います。嬉しいことに今夜は冷え込みも差ほどでもなく快適な一夜でした。



うらしまさん撮像の富士山方面の空。低空に光害が見えますが、眼視ではさほど気になりません。空の方は夜半まではほぼ快晴の空でしたが、夜半過ぎから部分的に薄雲が発生するまでの間、皆さん適度な休憩を取りながら観望に没頭されていましたね。私も久しぶりのノンアルコールで春のDSOウォッチ全開モードで走りました。場内にはほかにも多くの天文ファンが集まっており、総勢で20名以上はいたかな。さすがは冬場のメッカです。丹星からはドブ2本、屈折4本、SCTが1本並びました。

はるパパ会長が Kitty ドブ用にカウンター
 ウェイト用のパネルを作ってくれました。ト
 ップ側の重量に応じてこのパネルにウェ
 イトを装着できるように工夫されており、試運
 転の結果も上々でした。ん～、なかなか良
 い仕事です。



Photo ねこさん

上空は春霞の影響からか 5 等級程度が限界でしたが、おおぐま付近からおとめ座までいろいろと流してみました。最初に 81&82、M97&108、M51、M106らメシエを一通り見ましたが、M51 子持ち銀河の太い 2 本の腕がよく見え、伴銀河に繋がる腕もあと一息でした。M97 ふくろう星雲の目の部分もよく見えました。おとめ座では久しぶりに 3C273 を見ましたが、遙か 20 億光年の彼方からやってきた姿をみると感激もひとしおです。



・NGC4038&4039

からす座のアンテナ銀河

さすがにアンテナ部分の視認は無理でしたが、そらし目気味で見ると真ん中の黒く抜けたところがはっきりと確認できました。

栗田直幸さん撮影

Kitty ドブで 3C273 を見ているところ。
 12.8 等級と比較的明るいこともあり全員ともその姿を確認しました。



Photo ねこさん

PhilipさんのObsession15インチにギャラリーが集まっています。

見口にはETHOS17mmが装着されており、その驚異とも言うべき視界の広さに一同吃驚。これでM13を見せてもらいましたが、近傍のNGC6207も余裕で同一視野に納まって見えます。いやー、判ってはいたけどイケナイ物を見ってしまった…。

久し振りに物欲が疼いてきました。



Photo ねこさん

ヒデアキさんと愛犬のリリー。

今日はFS128とSKY90の二連装で眼視スケッチと撮影の二本立てです。ケーブル類の忘れ物がありましたので会長に預かってもらっています。



Photo ねこさん

久々に登場のうらしまさんのC8-EX&EM10。この筒、物凄くよく見えるんです。光軸もしっかり合わせてあり序盤の土星や系外銀河も楽しめました。

そのパフォーマンスの高さにはいつも驚かされます。



Photo ねこさん

ハセガワさんのFS128。リクエストをお願いしてさそり座の重星を幾つか見せてもらいました。ν星、ξ星らのダブルダブルにトライしましたが、残念ながらシンチレーションがイマイチでν星の方は確認できませんでした。アンタレスにもトライしましたが…、まあ次回へのお楽しみですね。



Photo ねこさん



アミーゴさんの BORG100ED&EM10

私の陣取った場所から一番遠かったのでお邪魔出来ませんでしたが、撮影と眼視にフル回転している筒です。

Photo ねこさん

前半は春の系外銀河、夜半からは夏の球状星団を中心にいろいろと流しましたが、先月の星が山公園とは明らかにパックの暗さが違い、どの対象もとても秀逸です。おとめ座銀河団の対象も先月の倍以上は見えていましたね。久々の暗い空にみんな観望や撮影を楽しんでいましたが、夜半過ぎに月の昇る頃から薄雲が広がり始め、しばらく待機したもののやがて快曇となってしまう。後ろ髪引かれながら今夜は撤収となりました。



一足お先に帰宅寸前の Philip さんを引きとめ、全員揃って記念撮影。

Philip さん、既に半袖に着替えていたのでそのままの姿でよかったのに、寒いを連発して車からオーバーコート羽織って来られ改めてパチリ。気温 5°C で半袖はさすがに寒いか。

Photo ねこさん

今日は 4 年ぶりの西臼塚でしたが、数時間とはいえ好天に恵まれ久しぶりの暗い空に巡り合うことが出来ました。ディープスカイを楽しむにはやはり空の暗さが一番ですね。

次回はいよいよ五合目。去年は悪天諸々で 1 回しか訪問できなただけに楽しみます。

了